

Building block

特許公報番号 CN2412945 (Y)
公報発行日 2001-01-03
発明者: RONG WENTIAN [CN]
出願人 RONG WENTIAN [CN]
分類:
一国際: E04C1/00; E04C1/00; (IPC1-7): E04C1/00
一欧州:
出願番号 CN20002027279U 20000126
優先権主張番号: CN20002027279U 20000126

要約 CN 2412945 (Y)

The utility model relates to a novel building block. The utility model is characterized in that the utility model forms a shape like the Chinese character 'yl'; the utility model is hollow; two wings form inclined planes, wherein, the outside of each inclined plane is high and the inner part of each inclined plane is low; the upper face or the lower face is provided with an inward concave arc shape. Because the structure of the utility model, when the building is operated, the two wing inclined planes enhance the mutual mesh force, and the inward concave arc shape at the upper face also enhance the cohesive force. The house built by using the building block has compact structure and the house is firm. The connection of a great amount of cement mortar is not required, and the construction is convenient.

esp@cenet データベースから供給されたデータ — Worldwide

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 00227279.2

[45]授权公告日 2001 年 1 月 3 日

[11]授权公告号 CN 2412945Y

[22]申请日 2000.1.26 [24]颁证日 2000.11.11

[73]专利权人 容文添

地址 519060 广东省珠海市南屏镇广昌 9 号

[72]设计人 容文添

[21]申请号 00227279.2

[74]专利代理机构 珠海市专利事务所

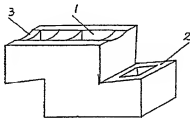
代理人 张静华

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 2 页

[54]实用新型名称 一种新型建筑砌块

[57]摘要

一种新型建筑砌块,其特征是呈“乙”型,中空,两翼呈外高内低的斜面,上面或下面有内凹弧形。由于本实用新型的这种结构,在建筑施工时,砖块的两翼斜面增强了相互咬合力,上面的内凹弧形也增强了凝聚力。用这种建筑砌块建房,结构紧凑、牢固,无需大量的水泥浆联接,施工方便。



ISSN 1008-4274

001217

权 利 要 求 书

一种新型建筑砌块，其特征在于呈“乙”型，中空，两翼呈外高内低的斜面，上面或下面有内凹弧形。

一种新型建筑砌块

本实用新型属于建筑用物品，具体地说是一种新型建筑砌块。

目前现有的建筑工程，通常是先造好钢筋混凝土框架，后用普通砖块砌成混合结构。砖块现在大都是采用空心结构的预制件，这种砖块一般呈长方形，上、下、前、后、左、右六个面平整，或相互垂直或相互平行，由于砖块六个面是平整的并呈规则的形状，使用时用水泥浆进行紧固、咬合，这种结构的砖块咬合力不强，而且还要消耗大量的水泥，施工麻烦。

本实用新型的目的就是为了克服上述技术的缺点，而提供一种新型建筑砌块。

一种新型建筑砌块，其特征在于呈“乙”型，中空，两翼呈外高内低的斜面，上面或下面有内凹弧形。

由于本实用新型的这种结构，在建筑施工时，砖块的两翼斜面增强了相互咬合力，上面的内凹弧形也增强了凝聚力。用这种建筑砌块建房，结构紧凑、牢固，无需大量的水泥浆联接，施工方便。

图 1 是本实用新型的结构示意图；

图 2 是本实用新型的倒装示意图；

图 3 是用本实用新型提供的建筑砌块使用示意图。

下面结合附图详细说明。

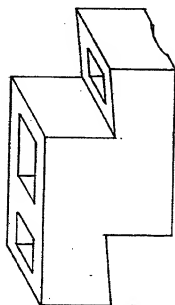
如图所示，1 是中空，2 是外高内低的斜面，3 是内凹弧形。

一种新型建筑砌块，其特征在于呈“乙”型，中空，两翼呈外高内低的斜面，上面或下面有内凹弧形。

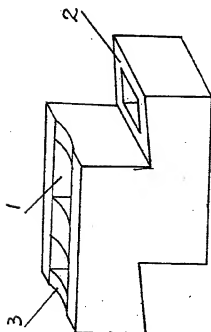
使用时，将建筑砌块用少量水泥浆相互咬合即可。

00.02.13

说明书附图



2
1



1

00-02-13

